

ETABLISSEMENT: SODERN

EXPLOITANT: Industrie

RÉGION: Ile-de-France

DÉPARTEMENT: VAL-DE-MARNE

COMMUNE: LIMEIL-BREVANNES

SODERN a pour activité principale l'étude, le développement et la réalisation des sources neutroniques nécessaires au fonctionnement des armes nucléaires. A cette activité, s'ajoute depuis 1985 la réalisation de générateurs neutroniques pour des applications dites « industrielles » et la réalisation de cibles neutroniques pour accélérateurs.

SODERN est présente aujourd'hui dans deux domaines d'activités :

-Spatial (capteurs d'altitude, instrumentation scientifique pour les satellites)

-Neutronique (militaire et civile), Sodern conçoit des sources scellées contenant du tritium

Données déclarées au 31/12/2020

Nature des déchets	Volume déclaré (en m ³ équivalent conditionné)	Activité déclarée (en MBq)	Radionucléides	Catégorie	Famille
1. DÉCHETS LIQUIDES					
a. Solutions aqueuses					
Eau tritiée(1 Fût à bonde)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Huiles					
Huile tritiée(2 fût B3)	-	-		FMA-VC	F3-7-01
2. DÉCHETS SOLIDES					
a. Déchets Incinérables					
Déchets chiffons gants contaminés au tritium(3 fût de 200L)	0,047	-		FMA-VC	F3-7-01
b. Déchets Non Incinérables					
Déchets contenant du tritium(3 fût de 200 L)	0,6	-		FMA-VC	DIV4
Déchets métalliques contaminés au tritium(3 fut de 200 L)	0,394	-		TFA	TFA
Cartes électroniques contaminées au tritium	-	-		TFA	TFA
Lampe NEON écrasée contaminée au tritium(0,001 m3 - 1 t)	-	-		TFA	TFA